

PENSAMIENTO COMPUTACIONAL

De la Cruz Gálvez, Christopher Abdel

Romero Quim, José Daniel

Actividad 2 Semana 2

Ejemplos de pensamiento computacional

- MATEMÁTICO

1. Para resolver problemas matemáticos analizándolos y utilizando el procedimiento adecuado según la situación lo amerite.
2. Para desarrollar una solución a problemas laborales

- CIENTÍFICO

1. Análisis y uso del método científico para encontrar respuestas a fenómenos naturales.
2. Desarrollo y análisis de sustancias sintéticas en base a los elementos periódicos.

- LINGÜÍSTICA

1. Análisis e investigación de lenguas indígenas para su preservación.
2. Investigación de diferencia de acentos en una región específica y sus variaciones de pronunciación.

- INGENIERO INDUSTRIAL

1. Organizar la efectividad de los empleados en la fabricación de productos dentro de una organización.
2. Analizar los materiales a disposición de la organización para crear un plan efectivo de su uso evitando así pérdidas.

- INGENIERO QUÍMICO

1. Analizar distintos elementos para crear un producto de uso público (higiene, perfume, maquillaje, etc).
2. Optimizar el uso de materiales químicos para productos con alta demanda.